TRELLEBORG

TM700
Prestaties op het eerste gezicht.

TRACTOR OF THE YEAR
Official Partner

Download deze applicatie gratis

Tire iBrochure

TM700. Prestaties op het eerste gezicht.

TM700. Optimale radiaaltechnologie die nog verbetert na verloop van tijd.

Het TM700-assortiment garandeert uitstekende prestaties. De combinatie van een uitstekende trekkracht op het veld, zelfreinigende eigenschappen, comfort en bestuurbaarheid op de weg maakt van deze eerste /70-radiaalband voor landbouwvoertuigen het referentiepunt voor kwaliteitsbanden. De beste tractoren van dit moment zijn uitgerust met Trelleborg-banden.

Gedrukt op gerecycleerd papier

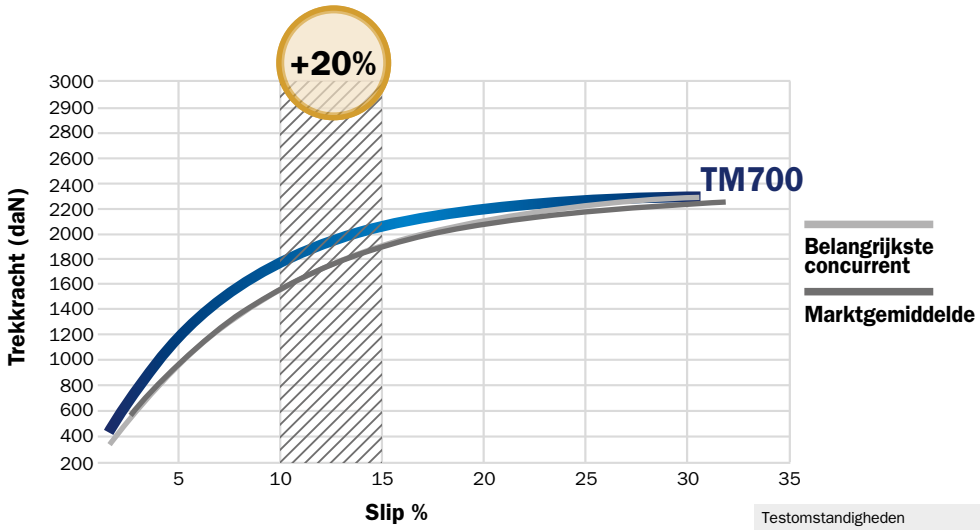
Respect voor de bodem

De /70-serie uit het Trelleborg-assortiment garandeert een gelijkmatige drukverdeling over de volledige voetafdruk. Hierdoor blijft de grond gevrijwaard, is er weinig spanning op de oogst en groeien de wortels zoals het hoort.

Superieure trekkracht voor mooie besparingen

De geavanceerde technologie die bij de TM700 werd toegepast, verzekert een uitstekende trekkracht en een voortreffelijke grip met geringe slip, wat een minimum aan energieverlies en een maximale overdracht van het vermogen naar de grond oplevert.

TREKKRACHT OP HET VELD



Testomstandigheden
Referentiematen: 520/70R38 - 420/70R28
Bandspanning: 1,2 bar

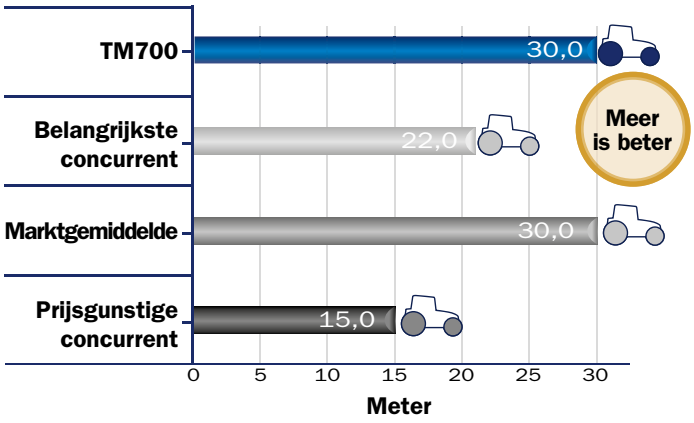
De trekkracht van de Trelleborg-band is aanzienlijk hoger dan bij banden van de concurrentie. Dankzij de uitstekende prestaties van de TM700 wordt het gebruik van zware landbouwwerktuigen makkelijker, wat leidt tot economische voordelen die voortvloeien uit een verminderde werktijd en een lager brandstofverbruik, vooral bij toepassingen met hoog koppel.

Uitstekende zelfreiniging

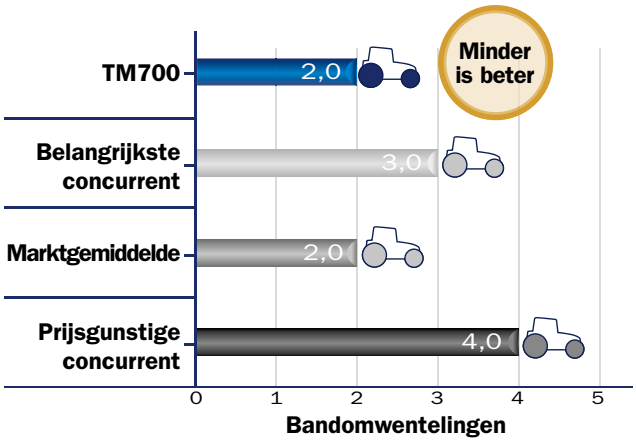
Het typische loopvlakontwerp, het kenmerk van alle banden uit het TM-assortiment, bezorgt de TM700 uitstekende zelfreinigende eigenschappen. Bij vergelijking met concurrenten, in identieke werkomstandigheden, levert Trelleborg twee belangrijke voordelen:

- hogere trekkracht en grip voor een minimale slip (A)
- zorgt dat er minder vuil van het veld op de weg terechtkomt (B)

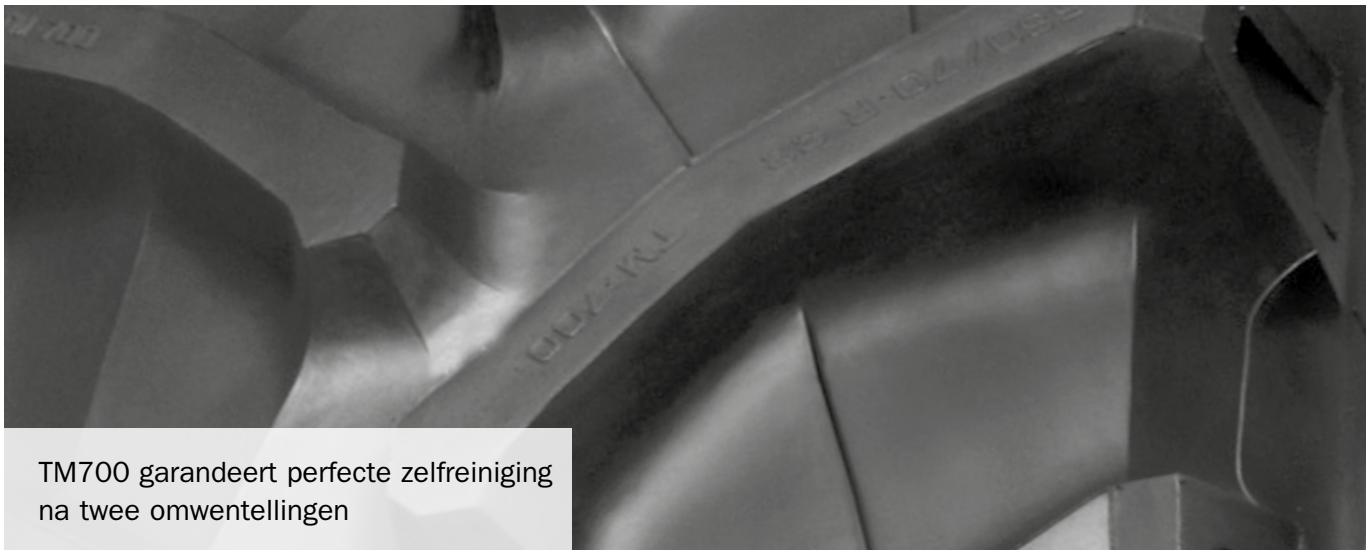
ZELFREINIGEND (A)
Af te leggen aantal meter om loopvlak volledig te vullen met grond



ZELFREINIGEND (B)
Aantal bandomwentelingen om loopvlak vrij te maken



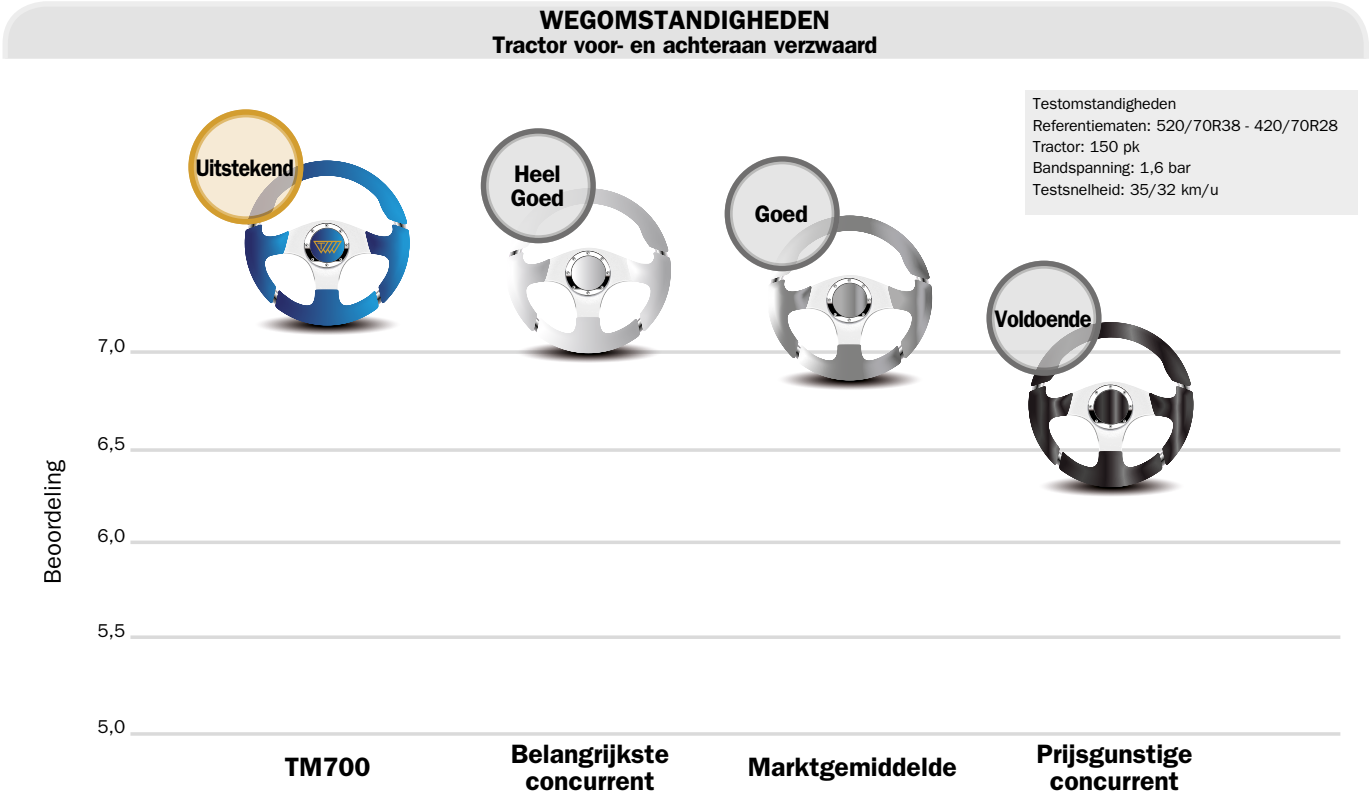
Testomstandigheden
Referentiematen: 520/70R38 - 420/70R28
Grondeigenschappen : textuur 40% zand, 35% leem, 25% klei.
Vochtigheid: 40%
Bandspanning: 1,2 bar



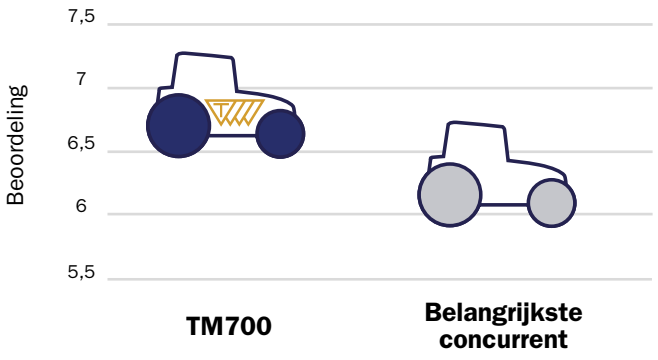
TM700 garandeert perfecte zelfreiniging na twee omwentellingen

Optimaal qua besturing en comfort

Besturing
Wanneer de TM700 wordt gebruikt op een tractor die zowel voor- als achteraan verzwaard is, zorgt hij voor een uitstekende stabiliteit en besturing ten opzichte van onze belangrijkste concurrenten. Bij gebruik van Trelleborg-banden is de bestuurder maximaal beveiligd.



Comfort
De TM700 D staat gelijk aan bestuurbaarheid en rijcomfort. Het D-model garandeert dezelfde prestaties als het standaardmodel, zelfs bij snelheden tot 65 km/u*. De ideale verhouding tussen de voetafdruk en de karkasstructuur verzekert een goede stabiliteit ten opzichte van banden van concurrenten.



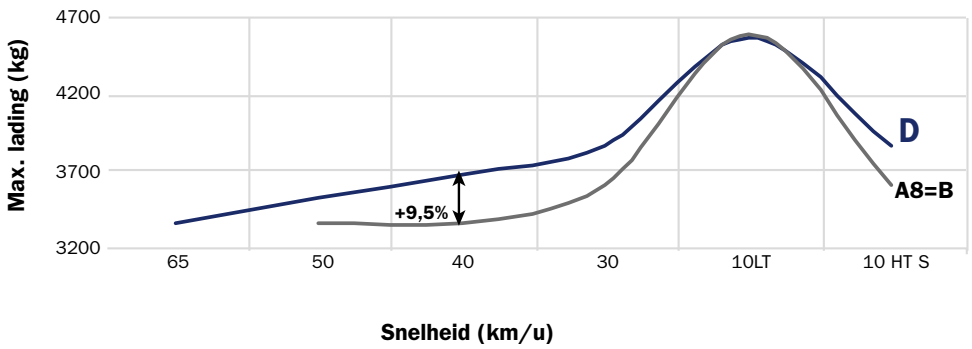
Testomstandigheden
Referentiematen: 520/70R38 - 420/70R28
Tractor: 150 pk
Bandspanning: 1,6 bar
Testsnelheid: 65 km/u

(*) Waar toegelaten door de in het land geldende wetgeving.

Hoog laadvermogen

Ten opzichte van het standaardmodel verzekert het D-model van de TM700 een groter laadvermogen bij verschillende snelheden en toepassingen: tot 9.5% meer bij een snelheid van 40 km/u.

VERGELIJKING VAN LAADVERMOGEN



TM700

AFMETING	Profiel	SW mm	OD mm	SLR mm	RC mm	SRI	Velg	Toegestane velg	Type	Binnenband
Ny **240/70R16** 104A8 (104B)	**TM700**					In voorbereiding				
260/70R16 104A8 (104B)	**TM700**	258	770	340	2310	360	W8	W8L - W9	TUBELESS	9.00-16 TR15
280/70R16 112A8 (112B)	**TM700**	282	798	355	2385	390	W9	W8 - W8L - W10	TUBELESS	10.00-16 TR15
280/70R18 114A8 (114B)	**TM700**	282	849	380	2560	410	W9	W8 - W8L - W10	TUBELESS	10.5/80-18 TR218
Ny **280/70R20** 116A8 (116B)	**TM700**					In voorbereiding				
300/70R20 110A8 (110B)	**TM700**	286	945	429	2805	450	W9	W10 - DW10	TUBELESS	9.5-20 TR218
320/70R20 113A8 (113B)	**TM700**	318	975	439	2905	475	W10	W9 - W11 - DW10 - DW11	TUBELESS	11.2-20 TR218
360/70R20 120A8 (120B)	**TM700**	352	1038	464	3100	500	W11	W10 - W12 - DW10 DW11 - DW12	TUBELESS	11.2-20 TR218
380/70R20 122A8 (122B)	**TM700**	370	1088	485	3240	525	W12	W11 - W13 - DW11 DW12 - DW13	TUBELESS	14.5/80-20 TR15
320/70R24 116A8 (116B)	**TM700**	316	1099	508	3300	525	W10	W9 - W11 - DW10 - DW11	TUBELESS	11.2-24 TR218
360/70R24 122A8 (122B)	**TM700**	352	1147	518	3425	550	W11	W10 - W12 - DW10 DW11 - DW12	TUBELESS	13.6-24 TR218
380/70R24 125A8 (125B)	**TM700**	370	1193	538	3560	575	W12	W11 - W13 - DW11 DW12 - DW13	TUBELESS	14.9-24 TR218
420/70R24 130A8 (130B)	**TM700**	415	1253	562	3705	600	W13	W12 - W14L - DW12 DW13 - DW14L	TUBELESS	14.9-24 TR218
480/70R24 138A8 (138B)	**TM700**	468	1300	580	3875	625	W15L	W14L - W16L - DW14L DW15L - DW16L	TUBELESS	16.9-24 TR218
480/70R26 139A8 (139B)	**TM700**	468	1358	608	4060	650	W15L	W14L - W16L - DW14L DW15L - DW16L	TUBELESS	16.9-26 TR218
320/70R28 119A8 (119B)	**TM700**	316	1198	552	3605	575	W10	W9 - W11 - DW10 - DW11	TUBELESS	12.4-28 TR218
360/70R28 125A8 (125B)	**TM700**	352	1246	568	3745	600	W11	W10 - W12 - DW10 DW11 - DW12	TUBELESS	12.4-28 TR218
380/70R28 127A8 (127B)	**TM700**	370	1292	590	3895	625	W12	W11 - W13 - DW11 DW12 - DW13	TUBELESS	12.4-28 TR218
420/70R28 133D	**TM700**	415	1354	608	4025	650	W13	W12 - W14L - DW12 DW13 - DW14L	TUBELESS	16.9-28 TR218
480/70R28 140D	**TM700**	468	1415	636	4190	675	W15L	W14L - W16L - DW14L DW15L - DW16L	TUBELESS	16.9-28 TR218
480/70R28 145D (148A8)	**TM700**	468	1415	636	4240	675	W15L	W14L - W16L	TUBELESS	16.9-28 TR218
420/70R30 134A8 (134B)	**TM700**	415	1400	636	4204	675	W13	W12 - W14L - DW12L DW13L - DW14L	TUBELESS	14.9-30 TR218
480/70R30 141D	**TM700**	468	1474	667	4425	700	W15L	W14L - W16L - DW14L DW15L - DW16L	TUBELESS	18.4-30 TR218
520/70R30 145A8 (145B)	**TM700**	520	1535	680	4590	725	W16L	W15L - W18L - DW15L DW16L - DW18L	TUBELESS	18.4-30 TR218
480/70R34 143A8 (143B)	**TM700**	468	1580	716	4720	750	W15L	W14L - W16L - DW14L DW15L - DW16L	TUBELESS	16.9-34 TR218
520/70R34 148A8 (148B)	**TM700**	520	1638	728	4875	775	W16L	W15L - W18L DW15L - DW16L	TUBELESS	16.9-34 TR218
480/70R38 145A8 (145B)	**TM700**	468	1684	760	5055	800	W15L	W14L - W16L - DW14L DW15L - DW16L	TUBELESS	18.4-38 TR218
520/70R38 150D	**TM700**	520	1740	774	5150	825	W16L	W15L - W18L DW15L - DW16L - DW18L	TUBELESS	18.4-38 TR218
580/70R38 155D	**TM700**	584	1825	822	5380	875	W18L	DW18L	TUBELESS	20.8-38 TR218
580/70R42 158D	**TM700**	584	1908	864	5690	925	W18L	DW18L	TUBELESS	20.8-42 TR218
620/70R42 166D	**TM700**	625	1935	871	5855	925	DW20B	DW18L - W18L	TUBELESS	
480/70R30 147D (144E)	**TM700 High Speed**	468	1474	667	4430	700	W15L	W14L - W16L - DW14L DW15L - DW16L	TUBELESS	18.4-30 TR218
520/70R30 151D (148E)	**TM700 High Speed**	520	1535	680	4615	725	W16L	W15L - W18L - DW15L DW16L - DW18L	TUBELESS	18.4-30 TR218

TRELLEBORG

Trelleborg is wereldleider in geavanceerde polymeeroplossingen die cruciale toepassingen in veeleisende omgevingen afdichten, dempen en beschermen. Onze innovatieve hoogwaardige oplossingen verhogen de prestaties van klanten op duurzame wijze. De Trelleborg groep is werelwijd in ruim 40 landen aanwezig.

WWW.TRELLEBORG.COM/WHEELSYSTEMS

facebook.com/TrelleborgAgri
twitter.com/TrelleborgAgri
youtube.com/TrelleborgAgri
flickr.com/TrelleborgAgri
linkedin.com

05.15

Trelleborg Wheel Systems Benelux
de Meeûs Square 18 - 6 B-1050 Brussels
Tel.: +32 (0)2 513 54 77 - Fax +32 (0)2 502 32 11 email: info.agrobnl@trelleborg.com
www.trelleborg.com/nl/wheelsystems - www.trelleborg.com/fr/wheelsystems